

RL43T*/RL39T* RL29T*/RL23T* RL43TJ*/RL39TJ*



Kühl-Gefrier-Kombination Handbuch

Deutsch

imagine the possibilities

Wir danken Ihnen, dass Sie sich für dieses Samsung-Produkt entschieden haben! Für einen besonders umfassenden Service registrieren Sie Ihr Gerät bitte unter

www.samsung.com/registe



Sicherheitshinweise

SICHERHEITSHINWEISE

- Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme Ihres Geräts sorgfältig durch und bewahren Sie sie nicht weit vom Gerät an einem sicheren Ort für eine spätere Verwendung auf.
- Verwenden Sie das Gerät nur für den in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Zweck. Dieses Gerät ist nicht geeignet für den Gebrauch von Personen (einschließlich Kindern), die körperlich, geistig oder psychisch benachteiligt sind oder nicht über ausreichende Erfahrung und Kenntnisse verfügen, es sei denn, sie wurden unter anfänglicher Beobachtung zu ihrer Sicherheit bezüglich der Benutzung des Gerätes von einer verantwortlichen Person entsprechend unterwiesen.
- Die Warn- und Sicherheitshinweise in diesem Benutzerhandbuch beschreiben nicht alle möglichen Umstände und Situationen, die Sie im Umgang mit Ihrem Gerät antreffen können. Gehen Sie bei der Aufstellung und Wartung des Geräts sowie im Umgang mit demselben mit Vorsicht und Vernunft vor.
- Die folgende Bedienungsanleitung gilt für verschiedene Modelle, daher können die Merkmale Ihres Geräts leicht von den in dieser Anleitung beschriebenen Merkmalen abweichen und gewisse Sicherheits-und Warnhinweise nicht zutreffen. Bei Fragen oder Zweifel wenden Sie sich bitte an den nächstliegenden Kundendienst oder versuchen Sie, auf der folgenden Webseite Rat und Hilfe zu finden: www.samsung.com.

Wichtige Sicherheitssymbole und Vorsichtsmaßnahmen:

WARNUNG	Es besteht Lebensgefahr oder das Risiko schwerer Verletzungen.	
ACHTUNG	Mögliche leichte Verletzungen oder Sachschäden.	
	NICHT ausführen.	
X	NICHT demontieren.	
8	NICHT berühren.	
*	Folgende Hinweise genau befolgen.	

 Netzstecker aus der Steckdose ziehen. Das Gerät muss geerdet werden, um einen elektrischen Schlag zu verhindern. Wenn Sie Hilfe brauchen, wenden Sie sich an Ihren Samsung Kundendienst. Hinweis

Diese Warnzeichen und Hinweise dienen dazu. Sie und andere vor Verletzungen zu schützen. Bitte befolgen Sie sie strikt.

Nachdem Sie diesen Abschnitt gelesen haben, bewahren Sie ihn an einem sicheren Ort auf, um ihn später zur Hand zu haben.

CE-Kennzeichnung

Dieses Produkt entspricht der Niederspannungsrichtlinie (2006/95/EC), der Richtlinie für Elektromagnetische Verträglichkeit (2004/108/EC) sowie der Richtlinie Eco-Design (2009/125/EC) als Teil der Richtlinie (EC) Nr. 643/2009 der Europäischen Gemeinschaft.

WICHTIGE HINWEISE ZUM TRANSPORT UND ZUM WARNUNG AUFSTELLORT



• Beim Transport und bei der Aufstellung des Geräts muss darauf geachtet werden. dass die Teile des Kühlkreislaufs nicht beschädigt werden.

- Austretendes Kühlmittel könnte sich entzünden oder zu Augenverletzungen führen. Wenn Sie ein Leck entdecken, vermeiden Sie offene Flammen oder potenzielle Zündquellen, und lüften Sie den Raum, in dem sich das Gerät befindet, mehrere Minuten lang.
- Damit im Fall eines Lecks des Kühlkreislaufs kein entzündliches Gas-Luft-Gemisch entstehen kann, ist die Größe des Raumes, in dem das Gerät aufgestellt werden darf, von der Menge des verwendeten Kühlmittels abhängig.
- Nehmen Sie niemals ein Gerät in Betrieb, das irgendwelche Anzeichen von Beschädigungen aufweist. Wenn Sie Zweifel haben, nehmen Sie Kontakt zu Ihrem Händler auf. Der für die Aufstellung des Geräts vorgesehene Raum muss für je 8 g des Kühlmittels R600a im Gerät ein Raumvolumen von 1 m³ haben. Die Kühlmittelmenge in Ihrem Kühlgerät ist auf dem Typenschild im Gerät angegeben.



WICHTIGE HINWEISE ZUR WARNUNG INSTALLATION



- Stellen Sie das Gerät nicht an einem feuchten Ort oder dort auf, wo es in Kontakt mit Wasser kommt.
- Eine fehlerhafte Isolierung der elektrischen Teile kann einen elektrischen Schlag oder einen Brand zur Folge haben.
- Stellen Sie das Gerät nicht dort auf, wo es direkter Sonneneinstrahlung oder der Wärmestrahlung von Öfen, Heizkörpern oder anderen Wärmequellen ausgesetzt ist.
- Verbinden Sie nicht mehrere Geräte mit derselben Mehrfachsteckdose. Die Kühl-Gefrier-Kombination sollte immer an eine eigene separate Steckdose angeschlossen werden, die den Spannungsangaben auf dem Typenschild entspricht.
- Dadurch ist eine optimale Leistung gewährleistet und eine Überlastung der Stromkreise im Haushalt, was zu einem Brand durch überhitzte Leitungen führen könnte, wird vermieden.
- Stecken Sie den Stecker nicht ein, wenn die Steckdose lose ist.
- Dies kann einen Brand oder elektrischen Schlag zur Folge haben.
- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es sofort vom Hersteller oder dem Kundendienst ausgetauscht werden.
- Verwenden Sie in der Nähe des Gerätes keine. Sprühdosen.
- Es besteht Explosions- oder Brandgefahr.



- Dieses Gerät muss vor der Inbetriebnahme ordnungsgemäß aufgestellt und gemäß dem Handbuch installiert werden.
- Netzstecker in korrekter Position mit dem Kabel nach unten einstecken.
- Wenn Sie den Stecker mit dem Kabel nach oben einstecken, kann dies zur Beschädigung des Kabels führen, wodurch ein Brand und elektrischer Schlag verursacht werden kann.
- Stellen Sie sicher, dass der Netzstecker nicht gequetscht oder beschädigt wird, wenn z. B. die Rückseite des Kühlgeräts zu nahe an die Steckdose gestellt wird.
- Stecken Sie den Netzstecker nicht mit feuchten. Händen in die Steckdose.
- Dadurch entsteht Brandgefahr.
- Das Gerät muss so aufgestellt werden, dass der Netzstecker nach der Aufstellung zugänglich ist.



- Schließen Sie das Gerät nur an geerdete Standard-Steckdosen an.
- Das Gerät muss geerdet werden, um Fehlströme oder einen durch Fehlströme ausgelösten elektrischen Schlag zu verhindern.

- Für die Erdung dürfen niemals Gasleitungen, Telefonleitungen oder andere potenzielle Blitzableiter verwendet werden.
- Eine nicht ordnungsgemäße Ausführung des Erdungsanschlusses kann einen elektrischen Schlag zur Folge haben.



- Achten Sie beim Versetzen des Geräts darauf, dass Sie nicht über das Netzkabel rollen oder es beschädigen.
- Die Sicherung des Geräts muss von einem dazu befähigten Techniker oder einer Kundendienstfirma ausgewechselt werden.
- Andernfalls kann dies einen elektrischen Schlag oder Verletzungen zur Folge haben.



ACHTUNG HINWEISE ZUR INSTALLATION



- Achten Sie darauf, dass Belüftungsöffnungen im Rahmen und Gehäuse des Geräts nicht abgedeckt werden.
- Lassen Sie das Gerät nach der Installation zwei Stunden lang stehen.

WICHTIGE HINWEISE ZUM WARNUNG GEBRAUCH



- Stecken Sie den Netzstecker nicht mit feuchten Händen in die Steckdose.
- Stellen Sie keine Gegenstände auf das Gerät.
- Diese könnten beim Öffnen oder Schließen der Tür herunterfallen und zu Verletzungen und/oder Sachschäden führen.
- Greifen Sie mit den Händen nicht in den Bereich. unter dem Gerät.
- Sie könnten sich an scharfen Kanten verletzen.
- Lassen Sie Kinder nicht auf die Schubfachabdeckung klettern.
- Diese kann zerbrechen und es besteht Rutschgefahr.
- Lagern Sie nicht zu viele Lebensmittel in Ihrem Gerät.
- Wenn beim Öffnen der Tür Lebensmittel herausfallen, kann dies zu Verletzungen oder Sachschäden führen.
- Lagern Sie in Ihrem Gerät keine flüchtigen oder brennbaren Stoffe wie Benzol, Lösungsmittel, Alkohol, Äther, Flüssiggas.
- Die Lagerung eines dieser Stoffe kann zu Explosionen führen.

WICHTIGE HINWEISE ZUM WARNUNG GEBRAUCH (FORTSETZUNG)



• Stellen Sie keine mit Wasser gefüllten Gefäße auf das Gerät.

- Durch das Verschütten von Wasser kann ein Brand oder ein elektrischer Schlag verursacht werden.
- Achten Sie darauf, dass Kinder sich nicht an die Tür hängen.
- Dies könnte schwere Verletzungen zur Folge haben
- Lassen Sie bei Abwesenheit die Türen des Geräts nicht offen stehen, und lassen Sie Kinder niemals in das Gerät klettern.
- Die Kinder können eingeschlossen werden und sich auf Grund der niedrigen Temperaturen schwere Verletzungen zuziehen.
- Lagern Sie keine auf Tieftemperaturen empfindlich reagierende pharmazeutische Produkte, wissenschaftliche Materialien oder andere, auf Tieftemperaturen empfindlich reagierende Produkte im Gerät.
- Produkte, bei denen eine bestimmte Temperatur genau eingehalten werden muss, dürfen nicht im Kühlgerät gelagert werden.
- Elektrische Geräte nicht in das Kühlgerät stellen oder diese im Kühlgerät benutzen, außer für den Fall, dass deren Typ vom Hersteller entsprechend empfohlen wurde.
- Berühren Sie die Innenseiten des Gefrierabteils oder die hier gelagerten Produkte nicht mit feuchten Händen.
- Dies könnte zu Erfrierungen führen.
- Verwenden Sie für die Beschleunigung des Abtauprozesses nur die vom Hersteller empfohlenen Hilfsmittel.
- Beschädigen Sie nicht den Kühlmittelkreislauf.



- Dieses Gerät ist nur für die Lagerung von Lebensmitteln im Haushalt bestimmt.
- Flaschen sollten dicht beieinander eingelagert werden, so dass sie nicht herausfallen.
- Wenn Sie ein Leck entdecken, vermeiden Sie offene Flammen oder potenzielle Zündquellen, und lüften Sie den Raum, in dem sich das Gerät befindet, mehrere Minuten lang.
- Nur die vom Hersteller oder Kundendienst gelieferten LED-Lampen verwenden.
- Kleine Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicher zu stellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen oder in das Gerät klettern.



- Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu demontieren oder zu reparieren.
- Dies könnte zu einem Brand, zu Fehlfunktionen und/oder Verletzungen führen. Bei Störungen wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst.



- Wenn Sie anormale Geräusche, Feuer, Gerüche oder Rauch bemerken, ziehen Sie sofort den Netzstecker und wenden Sie sich an den nächstliegenden Kundendienst.
- Anderenfalls kann dies zu einem elektrischen Schlag oder Brand führen, Achten Sie darauf. dass Belüftungsöffnungen im Rahmen und Gehäuse des Geräts nicht abgedeckt werden.
- Entdecken Sie Staub oder Wasser im Gerät. ziehen Sie den Netzstecker und wenden Sie sich an Ihren Samsung-Electronics-Kundendienst.
- Anderenfalls besteht Brandgefahr.
- Frsetzen der LED Wenn die innere oder äußere LED nicht mehr leuchtet, wenden Sie sich an Ihren Servicepartner.
- Installieren Sie dieses Gerät weder an einem feuchten, öligen oder staubige Ort, noch an einem Platz, der direktem Sonnenlicht oder Wassereinwirkungen (Regentropfen) ausgesetzt ist.
- Installieren Sie dieses Gerät nicht an einem Ort. wo Gas austreten kann.
- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Brand.
- Verbinden Sie den Netzstecker richtig herum mit der Wandsteckdose, so dass das Kabel zum Roden hin verläuft
- Wenn Sie den Netzstecker anders herum mit der Wandsteckdose verbinden, können die Drähte im Innern des Kabels beschädigt werden. Dies kann Stromschläge oder einen Brand verursachen.
- Stellen Sie das Gerät auf einem harten und ebenen Untergrund auf, der sein Gewicht tragen kann.
- Andernfalls besteht Verletzungsgefahr bzw. die Gefahr von starken Schwingungen. Geräuschentwicklung und Störungen des Geräts.

ACHTUNGV HINWEISE ZUM GEBRAUCH



- Beachten Sie folgende Hinweise, um optimale Geräteleistungen zu erzielen:
- Legen Sie keine Lebensmittel zu dicht vor die Lüftungsöffnungen an der Geräterückseite, damit die Luftzirkulation im Kühlabteil nicht blockiert wird.
- Verpacken Sie Lebensmittel sicher oder legen Sie sie in luftdichte Behälter, bevor Sie diese im Gerät einlagern.
- Stellen Sie keine kohlensäurehaltigen Getränke in das Gefrierabteil. Stellen Sie keine Flaschen oder andere Glasbehälter in das Gefrierabteil.
- Wenn deren Inhalt gefriert, kann das Glas zerbrechen und zu Verletzungen und Sachschäden führen.
- Verändern Sie nicht die Funktionsweise Ihrer Kühl-Gefrier-Kombination, bauen Sie das Gerät nicht um.

- Änderungen oder Umbauten können Verletzungen und/oder Sachschäden verursachen. Bei Änderungen oder Umbauten durch Dritte erlischt der Garantieanspruch für das gesamte Gerät. Samsung kann für die aus den Änderungen und Umbauten durch Dritte erwachsenden Folgen in Bezug auf Sicherheit oder Schäden nicht verantwortlich gemacht werden.
- Beachten Sie die maximalen Lagerzeiten und die Verfallsdaten für tiefgefrorene Lebensmittel.
- Wenn Sie den Netzstecker des Geräts gezogen haben, sollten Sie mindestens fünf Minuten warten. bevor Sie ihn wieder in die Steckdose stecken.
- Sollten Sie länger als drei Wochen abwesend sein, oder sollte das Gerät über längere Zeit hinweg nicht benutzt werden, leeren Sie das Gerät, reinigen Sie es und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose. Wischen Sie den Innenraum des Kühlgeräts trocken und lassen Sie die Gerätetüren geöffnet.
- Sonst können sich Gerüche oder Schimmel entwickeln
- Verschleiß der Isolation kann zu einem Brand führen.
- Der Netzstecker des Kühlschranks muss bei einer Abwesenheit von weniger als drei Wochen nicht abgezogen werden. Bei einer Abwesenheit von über drei Wochen sollten die Lebensmittel iedoch herausgenommen werden. Ziehen Sie den Netzstecker ab und reinigen, spülen und trocknen Sie das Gerät.
- Dieser Kühlschrank enthält im Kvoto-Protokoll vereinbarte fluorierte Treibhausgase. Schaum hergestellt mit fluorierten Treibhausgasen.



 Tritt Wasser am Gerät aus, schalten Sie sofort die Stromversorgung aus und wenden Sie sich an Ihren nächstliegenden Kundendienst.

HINWEISE ZUR REINIGUNG UND



ACHTUNG WARTUNG



- Spritzen Sie kein Wasser auf die Innenoder Außenseite des Kühlgeräts.
- Dies kann einen Brand oder einen elektrischen Schlag zur Folge haben.
- Verwenden Sie in der Nähe des Kühlgeräts keine Spravdosen.
- Es besteht Explosions- oder Brandgefahr.
- Reinigungsmittel nicht direkt auf das Display aufsprühen.
- Die Schriftzeichen auf dem Display könnten abgehen.



- Entfernen Sie alle Fremdkörper oder Staub von den Metallstiften des Steckers. Verwenden Sie iedoch kein nasses oder feuchtes Tuch für die Reinigung des Steckers.
- Anderenfalls kann dies einen Brand oder einen elektrischen Schlag zur Folge haben.



• Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Reinigungs- bzw Wartungsarbeiten durchgeführt werden.

WARNUNG HINWEISE ZUR ENTSORGUNG



- Stellen Sie vor der Entsorgung sicher, dass die Rohre auf der Geräterückseite nicht beschädigt sind.
- Als Kühlmittel wird R600a oder R134a verwendet. Sie können dem Kompressoraufkleber auf der Rückseite Ihres Geräts und dem Typenschild im Innern des Geräts entnehmen, welches Kühlmittel für Ihre Kühl-Gefrier-Kombination verwendet wurde. Wenn dieses Produkt entzündliches Gas enthält (Kühlmittel R600a), nehmen Sie bitte Kontakt mit den örtlichen Behörden auf, um Informationen zur korrekten Entsorgung des Geräts zu erhalten. Als Isoliergas wird Cyclopentan verwendet. Die Gase im Isoliermaterial erfordern ein besonderes Entsorgungsverfahren. Wenden Sie sich für eine umweltfreundliche Entsorgung des Geräts an die örtlichen Behörden. Stellen Sie vor der Entsorgung sicher, dass die Rohre an der Geräterückseite nicht beschädigt sind. Die Rohre sollten im Freien geöffnet werden.
- Dieses Gerät kann Isobutan-Kühlmittel (R600a) enthalten, ein Naturgas mit einer hohen Umweltverträglichkeit, das allerdings auch brennbar ist. Beim Transport und bei der Aufstellung des Geräts muss darauf geachtet werden, dass keine Teile des Kühlkreislaufs beschädigt werden.
- Wenn Sie dieses oder andere Kühlgeräte entsorgen, entfernen Sie bitte vorher die Tür, Türdichtungen und Türriegel, so dass kleine Kinder oder Tiere niemals im Gerät eingeschlossen werden können. Lassen Sie die Ablagen, Fachböden usw. im Gerät, damit Kinder nicht so einfach in das Gerät klettern können. Kleine Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicher zu stellen, dass sie nicht mit dem entsorgten Gerät spielen.
- Bitte entsorgen Sie das Verpackungsmaterial dieses Geräts auf eine umweltfreundliche Art und Weise.

WEITERE TIPPS FÜR DIE RICHTIGE VERWENDUNG



- Bei Netzausfall rufen Sie den örtlichen Energieversorgungsbetrieb an und fragen, wie lange es dauern wird.
- Stromausfälle, die nicht länger als ein oder zwei Stunden dauern, beeinträchtigen die Temperaturen in Ihrer Kühl-Gefrier-Kombination in der Regel nicht. Während eines Stromausfalls sollten Sie das Gerät jedoch möglichst nicht öffnen.
- Wenn ein Stromausfall länger als 24 Stunden dauert, müssen Sie alle tiefgefrorenen Lebensmittel herausnehmen.
- Wenn Schlüssel mit dem Gerät geliefert werden, verwahren Sie diese außerhalb der Reichweite von Kindern und nicht in der Nähe des Geräts auf.
- Wenn das Gerät längere Zeit in einer Umgebung betrieben wird, die kälter ist als der untere Grenzwert des Temperaturbereichs, für den das Gerät vorgesehen ist, kann der Betrieb beeinträchtigt werden (zu hohe Temperaturen im Gerät).
- Lagern Sie keine Lebensmittel ein, die sehr kälteempfindlich sind, wie z. B. Bananen oder Melonen.
- Ein Temperaturanstieg während des Abtauens bleibt im Rahmen der ISOAnforderungen.
 Wenn Sie einen unangemessenen
 Temperaturanstieg der tiefgefrorenen
 Lebensmittel während der Abtauphase
 verhindern möchten, wickeln Sie die
 tiefgekühlten Lebensmittel in mehrere Lagen
 Zeitungspapier.
- Eine Temperaturerhöhung tiefgekühlter Lebensmittel während der Abtauphase kann deren maximale Lagerzeiten herabsetzen.

Tipps zum Energiesparen

- Stellen Sie das Gerät in einem kühlen, trockenen und ausreichend belüfteten Raum auf.
 Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung und stellen Sie das Gerät nie in der Nähe einer Wärmequelle (Heizkörper usw.) auf.
- Decken Sie die Lüftungsöffnungen und -gitter des Geräts nicht ab.
- Lassen Sie warme Lebensmittel abkühlen, bevor Sie sie im Gerät einlagern.
- Legen Sie gefrorene Lebensmittel zum Auftauen in das Kühlabteil. Sie können so die niedrige Temperatur der gefrorenen Lebensmittel zum Kühlen der übrigen Lebensmittel einsetzen.
- Lassen Sie die Tür des Gefrierabteils nicht zu lange offen, wenn Sie Lebensmittel herausnehmen oder hineinlegen. Je weniger die Tür geöffnet wird, umso weniger Eis bildet sich im Innern.
- Reinigen Sie die Rückseite des Kühlschranks regelmäßig. Staub steigert den Energieverbrauch.
- Stellen Sie die Temperatur nicht niedriger als notwendig ein.
- Sorgen Sie an der Unterseite und Rückseite des Kühlschranks für ausreichende Luftzirkulation.
 Verdecken Sie die Luftöffnungen nicht.
- Lassen Sie beim Einbau des Geräts nach rechts, links sowie hinten und oben ausreichend Freiraum. Dies hilft, den Stromverbrauch zu senken, und trägt dazu bei, dass Sie Ihre Stromrechnung im Griff behalten.

Inhalt

INBETRIEBNAHME IHRER KÜHL-GEFRIER-KOMBINATION	7
BETRIEB IHRER KÜHL-GEFRIERKOMBINATION	9
FEHLERSUCHE	10
ABBILDUNG	12

Inbetriebnahme Ihrer Kühl-Gefrier-Komhination

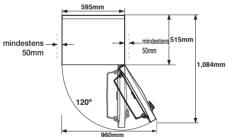
VOR DER AUFSTELLUNG IHRES KÜHLGERÄTS

Wir beglückwünschen Sie zum Kauf dieser Samsung Kühl-Gefrier-Kombination. Wir hoffen, dass Sie viel Freude an den hochmodernen Funktionen und Leistungen Ihres neuen Geräts haben werden.

- Dieses Gerät muss vor der Inbetriebnahme ordnungsgemäß aufgestellt und gemäß dem Handbuch installiert werden.
- Verwenden Sie das Gerät nur für den in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Zweck.
- Wir empfehlen Ihnen dringend, alle Wartungsund Reparaturarbeiten nur von qualifizierten Kundendienstmitarbeitern durchführen zu lassen.
- Bitte entsorgen Sie das Verpackungsmaterial dieses Geräts auf eine umweltfreundliche Art und Weise.

Auswahl des Aufstellorts für die Kühl-Gefrier-Kombination (Abbildung 1)

- Keine direkte Sonneneinstrahlung.
- Eine ebene Aufstellfläche auswählen.
- Es muss genügend Platz sein, um die Gerätetüren ungehindert öffnen zu können.
- Auf der rechten und linken Seite sowie auf der Rückund Oberseite des Gerätes sollte ausreichend Platz für die Luftzirkulation vorhanden sein. Verfügt das Gerät nicht über ausreichend Platz, kann das interne Kühlsystem nicht korrekt funktionieren.
- Bitte achten Sie darauf, dass das Gerät zur Reparatur oder Reinigung leicht umgesetzt werden kann.





- Die Gerätehöhe kann je nach Modell unterschiedlich sein.
- Lassen Sie beim Aufstellen genügend Platz nach rechts, nach links, nach hinten und oben. Das verringert den Energieverbrauch und hält Ihre Stromrechnungen niedrig.
- Stellen Sie Ihr Gerät nicht an einem Ort mit einer Raumtemperatur unter 10 °C auf.



Ziehen Sie das Gerät zu Aufstell-. Wartungs- oder Reparaturarbeiten sowie zum Reinigen an der Rückseite gerade heraus, schieben Sie es dann wieder gerade zurück. Stellen Sie vorher sicher. dass die Aufstellfläche auch für das Gewicht des gefüllten Geräts geeignet ist.

WECHSELN DES TÜRANSCHLAGS AM KÜHLABTEIL



Achten Sie vor dem Wechseln des Türanschlags darauf, dass der Netzstecker des Geräts ausgesteckt ist.

Wird der Wechsel des Türanschlags von einer Kundendienstfirma ausgeführt, können zusätzliche Kosten in Rechnung gestellt werden.

Benötigte Werkzeuge

(Nicht im Lieferumfang enthalten)				
		6		
Kreuzschlitz- Schraubendreher	Flachschlitz- Schraubendreher	11 mm Schraubenschlüssel für Scharnierbolzen	3/16" Winkelschlüssel (für mittleres Scharnier)	

- 1. Entfernen Sie die Scharnierabdeckung im oberen Bereich der Kühlschranktür mit einem flachen Schraubendreher. (Abbildung 2)
- 2. Entfernen Sie die 2 Schrauben oben an der Frontabdeckung des Kühlschranks. (Abbildung 3)
- 3. Heben Sie die Tür des Kühlabteils vorsichtig gerade nach oben aus dem mittleren Scharnier (A) aus. (Abbildung 4)



Seien Sie im Umgang mit der Gerätetür vorsichtig-diese ist schwer und Sie können sich beim Abnehmen der Tür verletzen.

- 4. Lösen Sie das mittlere Scharnier (A) durch Entfernen der 2 Bolzen. (Abbildung 6)
- 5. Heben Sie die Tür des Gefrierabteils vorsichtig gerade nach oben aus dem unteren Scharnier (A) aus. (Abbilduna 6)



Seien Sie im Umgang mit der Gerätetür vorsichtig-diese ist schwer und Sie können sich beim Abnehmen der Tür verletzen.

6. Schrauben Sie die Vorderseite des Hebels und die 2 Schrauben am unteren Scharnier. (Abbildung 7)



Ehe Sie das untere Scharnier entfernen. ACHTUNG nehmen Sie den Hebel fort.

- 7. Wechseln Sie die Einbauposition des unteren Scharnierbolzens, Lösen Sie zuerst die Schraube aus der Führung (A), dann den unteren Scharnierbolzen mit Hilfe des 11 mm Schraubenschlüssels. Setzen Sie den unteren Scharnierbolzen (B) dann wieder an der linken Seite der Führung ein, drehen Sie die Führung um und setzen siewieder auf. (Abbildung 8)
- 8. Befestigen Sie das untere Scharnier unten links am Kühlschrank und zwar dort wo Sie zuvor in Schritt 8 die 2 Schrauben entfernt haben. Schrauben Sie den verbleibenden Bolzen zur späteren Verwendung in die Gewindebohrung unten rechts am Kühlschrank. (Abbildung 9)
- 9. Vertauschen Sie die Seiten der mittleren Scharnierabdeckung (A) (links wird rechts). (Abbildung 10)
- 10. Lösen Sie die Schraube an der unteren rechten Seite der Tür des Gefrierabteils. Bringen Sie den Türanschlag (A), die Scharniertülle (B) und den Klammeranschlag der Tür auf der anderen Seite an. (Abbildung 11)
- 11. Versetzen Sie den Scharnierstift (A) und die entsprechende Kappe (B) oben an der Tür des Gefrierabteils. (Abbildung 12)
- 12. Bringen Sie die Tür des Gefrierabteils wieder vorsichtig an. (Abbildung 13)
- 13. Befestigen Sie das mittlere Scharnier mit Hilfe der beiden Sechskantschrauben an der linken Seite. (Abbildung 14)
- 14. Lösen Sie die Schraube an der unteren rechten Seite der Tür des Kühlabteils. Bringen Sie den Türanschlag (A), die Scharniertülle (B) und den Klammeranschlag der Tür auf der anderen Seite an. (Abbildung 13)
- 15. Lösen Sie den oberen Scharnierbolzen mit Hilfe des 11 mm Schraubschlüssels. Drehen Sie das obere Scharnier um und setzen Sie den oberen Scharnierbolzen wieder ein. (Abbildung 16)
- 16. Bringen Sie das obere Scharnier oben links an der Kühlschranktür an. (Abbildung 17)
- 8_ Inbetriebnahme

17. Setzen Sie die Tür des Kühlabteils wieder vorsichtig ein. Setzen Sie zur Befestigung des oberen Scharniers die drei Sechskantschrauben wieder ein und ziehen Sie diese fest. (Abbildung 13)



- Bevor Sie die Tür des Kühlabteils wieder anbringen können, müssen Sie den Türgriff Typ B umsetzen.
- Bei einem Türgriff vom Typ A müssen Sie darauf achten, dass der Türgriff erst nach dem Wechseln des Türanschlags umgesetzt wird.
- 18. Bringen Sie die Kühlschranktür oben links an der Ref. an. (Abbildung 19)
- 19. Vertauschen Sie die Seiten der Türabdeckung oben an der Kühlschranktür. (Abbildung 20)



Stellen Sie sicher, dass sich das rote Kabelband am Ende der oberen linken Scharnierabdeckung befindet.

20. Vertauschen Sie die Seiten der Displayabdeckung. (Abbildung 21)



- Stellen Sie nach dem Wechseln der Türanschläge an Kühl- bzw. Gefrierabteil sicher, dass die Türdichtungen wieder korrekt angebracht wurden. Ist dies nicht der Fall, kann dies zu einer Geräuschbelastung oder Kondenswasserbildung führen, was die Leistungsfähigkeit des Gerätes beeinflusst.
- 21. Nehmen Sie die Handgriffverkleidung ab und entfernen Sie die Schrauben. Vergessen Sie nicht, die Abdeckungen und den Handgriff auf der linken Seite der Tür zu lösen und auf der rechten anzubringen. (Denken Sie daran, die rechte Seite mit der ausgebauten Abdeckung zu verschließen.) (Abbildung 22)

AUSRICHTEN DER KÜHL-**GEFRIER-KOMBINATION**

Ist die Gerätevorderseite geringfügig höher als die Rückseite, können die Gerätetüren einfacher geöffnet und geschlossen werden. Drehen Sie die Stellfüße im Uhrzeigersinn, um das Gerät höher zu stellen, und entgegen dem Uhrzeigersinn, um es niedriger zu stellen. (Abbildung 23)

Fall 1) Das Gerät ist nach links geneigt.

• Drehen Sie den linken Stellfuß soweit in Pfeilrichtung, bis das Gerät gerade steht.

Fall 2) Das Gerät ist nach rechts geneigt.

• Drehen Sie den rechten Stellfuß soweit in Pfeilrichtung, bis das Gerät gerade steht.

ÜBERSICHT ÜBER DAS BEDIENFELD

<TYP A> (Abbildung ②)

1 Kühlschrank	Sie können die gewünschte Temperatur des Kühlschranks im Bereich von 1° C bis 6° C einstellen.	
2 Strom an	Diese Lampe leuchtet, wenn das Gerät eingeschaltet ist.	
Power- Kühlung	Hinweis, ob die Power-Kühlung angeschaltet ist oder nicht.	
4 Temperaturalarm	Diese Lampe leuchtet, wenn im Gerät eine ungewöhnliche Temperatur herrscht.	
Power- Kühlung	Das Gerät läuft 150 Minuten lang mit Power-Kühlung.	

<TYP B> (Abbildung 61)

< 1 TP D> (Abbildulig 9)		
GERÄT EIN/AUS	HaltenSiediese Taste 3 Sekundenlanggedrückt, um den Kompressoreinoderauszuschalten.	
Temp. Alarm	Sobald die Temperatur im Innern des Kühlgeräts nicht korrekt ist, leuchtet diese LED auf.	
3 LED	Es stehen 5 Temperatureinstellungen zur Verfügung, entsprechend der 5 Balken der Anzeigeleuchte. Leuchten alle Balken der Anzeige, ist die Temperatur auf den kältesten Wert eingestellt.	
Power Cool	Der Power-Freeze Funktion des Geräts bleibt 120 Minuten lang aktiviert.	
5 TEMP	Zum Einstellen der gewünschten Kühltemperatur innerhalb eines Temperaturbereichs von Kalt (5°C) bis Kälter (1°C) Standardmäßig ist die Temperatur auf den Mittelwert eingestellt.	



Wenn Sie das Gerät erstmals anschalten, läuft es 180 Minuten lang mit Power-Kühlung.



Wenn Sie eine große Menge an Lebensmitteln einfrieren müssen, schalten Sie die Power-Kühlung ein.



Beste Energieeffizienz ist bei diesem Gerät gewährleistet, wenn Sie alle Fächer, Körbe und Schübe, wie in der Abbildung dargestellt, in ihrer ursprünglichen Position lassen. (Abbildung 30)

EINLAGERN VON LEBENSMITTELN

Um Platz zu gewinnen, können Sie alle Schubladen bis auf die untere wie im folgenden Bild entfernen. Dies hat keinen Einfluss auf die thermischen und mechanischen Eigenschaften. Das angegebene Volumen des Tiefkühlabteils wurde mit herausgezogenen Schubladen berechnet. (Abbildung 25)



Berühren Sie den Verdampfer nicht warnung mit nassen Händen.

- Sie dürfen Lebensmittel auf den Einsätzen des Kühlschranks stapeln. (Abbildung 26)

HERAUSNEHMEN VON ZUBEHÖRTEILEN

Fachböden

Heben Sie den Fachboden vorsichtig mit beiden Händen an. dann ziehen Sie ihn nach vorn heraus. (Glasböden/variabler Fachboden) (Abbildung 21)

Türfächer

Fassen Sie das Türfach mit beiden Händen an. dann heben Sie es vorsichtig an und nehmen es ab. (Abbildung 23)

Schubfächer

Ziehen Sie das Schubfach vollständig nach vorn, dann heben Sie es vorsichtig an und nehmen es heraus. (Frischeschubfach / Cool Select Zone / Cooler Zone / Gefrierschubfächer) (Abbildung 29)



Benutzen Sie weder Benzin, Lösungsmittel WARNUNG noch Clorox™ zur Reinigung. Dies könnte die Oberflächen des Gerätes beschädigen und einen Brand zur Folge haben.



Sie können die Türdichtungen zu Reinigungszwecken abnehmen. Achten Sie darauf, dass die Türdichtungen wieder korrekt angebracht werden, ansonsten ist ein optimaler Betrieb des Geräts nicht mehr gewährleistet.

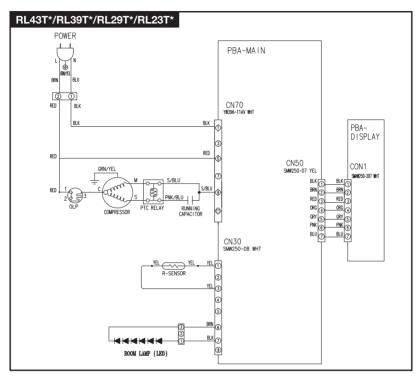


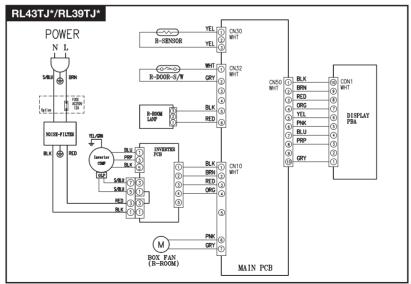
Besprühen Sie das Gerät nicht mit Wasser, solange es am Netz angeschlossen ist, da dies einen elektrischen Schlag verursachen kann. Reinigen Sie das Gerät nicht mit Benzol, Lösungsmittel oder Kfz-Reinigungsmittel. Es besteht Brandgefahr.

Fehlersuche

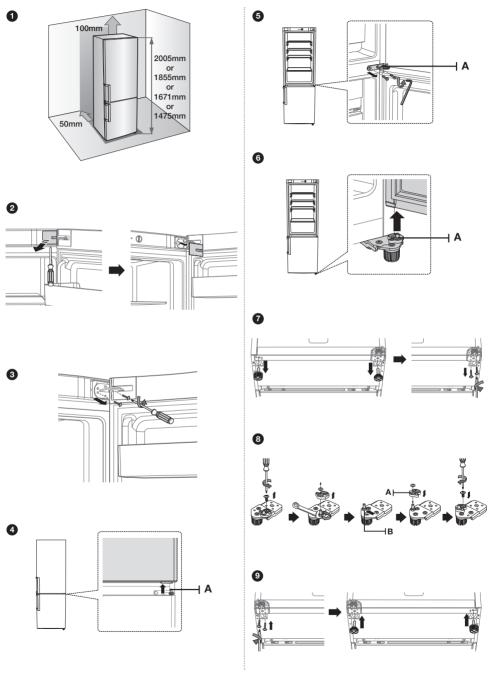
PROBLEM	LÖSUNG		
Das Gerät funktioniert nicht oder die Temperatur im Geräteinnern ist zu hoch.	 Prüfen Sie, ob der Netzstecker richtig eingesteckt ist. Ist die Temperatureinstellung am Bedienfeld korrekt? Ist das Gerät direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt oder befindet es sich in der Nähe von Wärmequellen? Befindet sich das Gerät mit seiner Rückseite zu dicht an der Wand? Bei Auswahl der Einstellung OFF auf dem Bedienfeld arbeitet der Kompressor nicht. 		
Lebensmittel gefrieren im Kühlabteil	 Ist die Temperatur auf dem Display auf die kälteste Temperatur eingestellt? Ist die Umgebungstemperatur zu niedrig? 		
Vom Gerät kommen ungewöhnliche Geräusche.	 Prüfen Sie, ob das Gerät stabil und eben steht. Befindet sich das Gerät mit seiner Rückseite zu dicht an der Wand? Befinden sich Fremdkörper hinter oder unter dem Gerät? Kommt das Geräusch vom Motor/Kompressor des Geräts? Ein tickendes Geräusch entsteht, wenn sich die Zubehörteile im Geräteinnern ausdehnen oder zusammenziehen. 		
Die vorderen Ecken und Seiten des Gerätes sind warm und Kondenswasser bildet sich.	 Zur Vermeidung von Kondenswasserbildung sind die vorderen Geräteecken mit wärmedämmenden Leitungen ausgestattet. Bei ansteigender Raumtemperatur können diese evtl. keine ausreichende Wirkung mehr haben. Dies ist keine anormale Erscheinung. Bei sehr hoher Luftfeuchtigkeit kann sich Kondenswasser an der Geräteaußenseite bilden, wenn die in der Luft enthaltene Feuchtigkeit mit der kalten Geräteoberfläche in Kontakt kommt. 		
Im Geräteinnern ist ein Blubbern zu hören.	Dies wird durch das Kältemittel im Kühlkreislauf des Geräts verursacht.		
Starke Geruchsentwicklung im Gerät.	 Befinden sich verdorbene Lebensmittel im Kühlgerät? Achten Sie darauf, dass Sie Lebensmittel mit starker Geruchsentwicklung (z.B. Fisch) luftdicht verpacken. Reinigen Sie Ihr Gerät regelmäßig und werfen Sie verdorbene oder zu lang gelagerte Lebensmittel weg. 		
Reifschicht an den Geräteinnenseiten.	 Sind die Luftströmungsöffnungen im Gerät eventuell durch eingelagerte Lebensmittel verdeckt? Lassen Sie genügend Platz zwischen den eingelagerten Lebensmitteln, um eine korrekte Luftströmung zu gewährleisten Ist die Tür korrekt geschlossen? 		
Kondenswasserbildung an den Geräteinnenseiten und am Gemüse.	 Lebensmittel mit hohem Wassergehalt sind bei hoher Luftfeuchtigkeit unverpackt bzw. unverdeckt eingelagert worden oder die Gerätetür stand über längere Zeit offen. Bewahren Sie die Lebensmittel stets zugedeckt/verpackt oder in luftundurchlässigen Behältern auf. 		

circuit diagram

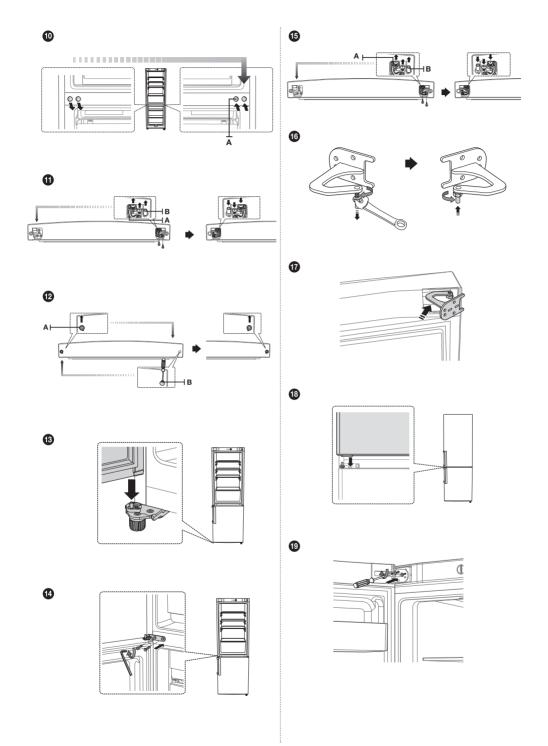


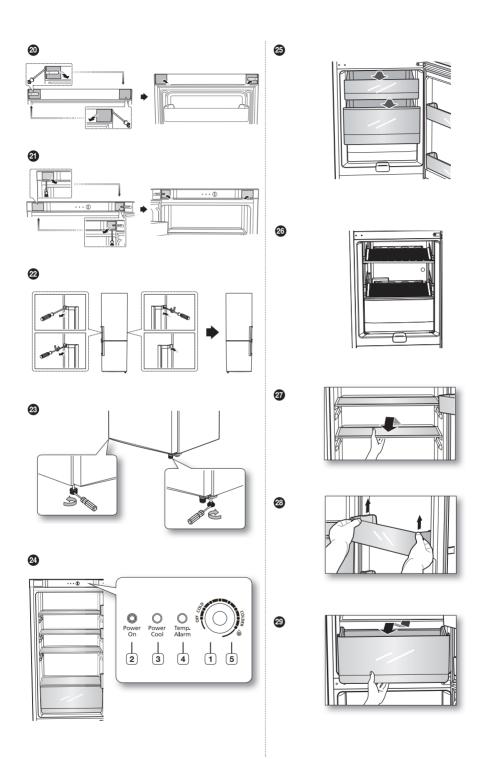


Abbildungen



12_ Abbildungen





14_ Abbildungen



RL43



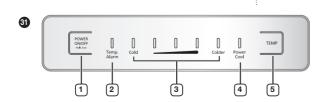
RL29



RL39



RL23



Raumtemperaturbereich (Klimaklassen)

Die Kühl-Gefrier-Kombination ist für einen Betrieb bei Raumtemperaturen entsprechend der auf dem Typenschild angegebenen Klimaklasse ausgelegt.

Klimaklasse	Symbol	Raumtemperaturbereich (°C)
Kalt gemäßigt (subnormal)	SN	+10 bis +32
Warm gemäßigt (normal)	N	+16 bis +32
Suptropisch	ST	+16 bis +38
Tropisch	Т	+16 bis +43



Die Temperaturen im Geräteinnern werden von verschiedenen Faktoren beeinflusst, wie.B. dem Aufstellort, der Raumtemperatur und wie häufig die Gerätetür geöffnet wird. Stellen Sie die Temperatur wie angegeben ein, um so diese Faktoren zu kompensieren.

Deutsch





(In den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem)

Die Kennzeichnung auf dem Produkt, Zubehörteilen bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation gibt an, dass das Produkt und Zubehörteile (z. B. Ladegerät, Kopfhörer, USB-Kabel) nach ihrer Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorat werden dürfen. Entsoraen Sie dieses Gerät und Zubehörteile bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Helfen Sie mit, das Altgerät und Zubehörteile fachgerecht zu entsorgen, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern.

Private Nutzer wenden sich an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder kontaktieren die zuständigen Behörden, um in Erfahrung zu bringen, wo Sie das Altgerät bzw. Zubehörteile für eine umweltfreundliche Entsorgung abgeben können. Gewerbliche Nutzer wenden sich an ihren Lieferanten und gehen nach den Bedingungen des Verkaufsvertrags vor. Dieses Produkt und elektronische Zubehörteile dürfen nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.

Kontakt zu Samsung

Falls Sie Fragen oder Anregungen zu Samsung-Produkten haben, wenden Sie sich bitte an den Samsung-Kundendienst. Samsung Electronics GmbH Samsung House Am Kronberger Hang 65824 Schwalbach/Ts. Deutschland 01805 - SAMSUNG(726-7864 € 0,14/Min) www.samsung.com



Zum Schutz der Umwelt wurde diese Bedienungsanleitung auf Recycling-Papier gedruckt.